

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 \cdot 3)^3 - 8^2 + 2] \cdot [(3 - 3) \cdot (3 \cdot 9)] =$

Aufgabe 8. $(9 - 8) - [(6 + 7) - 6^3] \cdot [(3 + 4) - (3 + 4)] =$

Aufgabe 2. $[(5 - 5)^3 \cdot 5^3 \cdot 8] - [(-5 \cdot 2) + (2 \cdot 5)] =$

Aufgabe 9. $(8 - 8) + [(3 + 6) - 3^2] \cdot [(-8 - 9) - (2 - 4)] =$

Aufgabe 3. $[(8 \cdot 4)^3 - 8 \cdot 8] \cdot [(-4 + 4) : (3 + 8)] =$

Aufgabe 10. $(3 + 3) + [(5 + 4) - 5] + [(-3 \cdot 4) + (5 + 2)] =$

Aufgabe 4. $[(3 - 5) + 3 - 3] \cdot [(5 - 9) + (5 - 6)] =$

Aufgabe 11. $(9 \cdot 8) - [(9 - 7) + 9^2] - [(-5 + 2) - (7 + 6)] =$

Aufgabe 5. $[(8 - 8) \cdot 8^3 + 7] + [(-8 + 9) + (9 - 7)] =$

Aufgabe 12. $(9 \cdot 3) - [(2 - 4) - 2] \cdot [(-6 \cdot 6) + (5 \cdot 6)] =$

Aufgabe 6. $[(5 + 7)^2 - 5^3 + 5] + [(7 + 2) - (3 \cdot 9)] =$

Aufgabe 13. $(8 + 6) + [(5 + 9) - 5] - [(5 \cdot 5) - (6 : 3)] =$

Aufgabe 7. $[(7 - 6)^3 \cdot 7 + 3] + [(-6 - 4) - (6 - 9)] =$

Aufgabe 14. $(3 - 9) - [(5 - 8) \cdot 5] - [(-5 + 5) : (7 - 8)] =$

Aufgabe 15. $(2 + 7) - [2^2 \cdot (2 + 2)] + (7 + 7) =$

Aufgabe 22. $(4 - 4) \cdot [4^3 + (-9 + 3)] \cdot (3 \cdot 3) =$

Aufgabe 16. $(3 \cdot 6)^3 \cdot [9^2 \cdot (9 - 9)] + (2 + 2) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 6) + [4 - (-3 - 7)] - (7 \cdot 3) =$

Aufgabe 17. $(3 + 4) + [2^3 - (-2 + 2^3)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 24. $(4 + 7) - [4 + (4 \cdot 2)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(3 + 6) - [2 + (-2 \cdot 2)] \cdot (8 - 9) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 8) + [7 + (-9 \cdot 3)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 19. $(3 + 3) - [4 - (-4 - 4)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 26. $(5 - 5) \cdot [5^3 + (-3 + 9)] \cdot (4 \cdot 2) =$

Aufgabe 20. $(4 - 8)^3 \cdot [8 + (8 - 8^3)] \cdot (5 + 5) =$

Aufgabe 27. $(9 - 9) - [9^2 - (9 \cdot 5)] : (3 - 7) =$

Aufgabe 21. $(2 - 3) + [4^3 + (4 - 4^3)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 28. $(3 + 5) + [3 - (-2 + 5)] \cdot (5 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 10
Aufgabe 5: 10
Aufgabe 6: 6
Aufgabe 7: 3
Aufgabe 8: 1
Aufgabe 9: 0
Aufgabe 10: 5
Aufgabe 11: 5
Aufgabe 12: 3
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 9
Aufgabe 15: 7
Aufgabe 16: 4
Aufgabe 17: 7
Aufgabe 18: 7
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 4
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 3
Aufgabe 24: 1
Aufgabe 25: 5
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: 9
Aufgabe 28: 8